SQLServer

Conéctese a SQL Server y administre todas sus bases de datos, ejecute consultas personalizadas, importe y exporte datos, cree y ejecute procedimientos almacenados.



SQL Server

Conecta tus datos con **Rocketbot**



Como instalar este módulo

Para instalar el módulo en Rocketbot Studio, se puede hacer de dos formas:

- 1. Manual: **Descargar** el archivo .zip y descomprimirlo en la carpeta modules. El nombre de la carpeta debe ser el mismo al del módulo y dentro debe tener los siguientes archivos y carpetas: _init_.py, package.json, docs, example y libs. Si tiene abierta la aplicación, refresca el navegador para poder utilizar el nuevo modulo.
- 2. Automática: Al ingresar a Rocketbot Studio sobre el margen derecho encontrara la sección de **Addons**, seleccionar **Install Mods**, buscar el modulo deseado y presionar install.

Descripción de los comandos

Conexión a SQLServer

Conectarse a la base de datos de SQLServer

Parámetros	Descripción	ejemplo
Sesión		Conn1
Servidor		DESKTOP-T2319IB\SQLEXPRESS
Nombre de BD		test
Usuario de la BD		usertest

Parámetros	Descripción	ejemplo	
Contraseña de BD		passtest	

Consulta SQLServer

Hacer una consulta a una base de datos de SQLServer

Parámetros	Descripción	ejemplo
Consulta SQL		select * from test
Sesión		Conn1
Asignar a variable		Variable

Exportar datos

Exportar datos desde una base de datos de SQLServer

Parámetros	Descripción	ejemplo
Sesión		Conn1
Consulta SQL		select * from test
Ruta del archivo		Ruta
Ruta del archivo base		Ruta
Nombre de hoja		Hoja1
Celda		Celda

Importar datos

Importar datos a una base de datos SQLServer

Parámetros	Descripción	ejemplo
Sesión		Conn1
Nombre de hoja		Hoja1
Nombre de la tabla a importar		Tabla
Ruta del archivo base		Ruta
Tamaño del lote	Las filas se escribirán en lotes de este tamaño a la vez. Por defecto, todas las filas se escribirán a la vez.	2000

Metodo

Crear un SP con variables

Crea un Store Procedure con variables

Parámetros	Descripción	ejemplo
Sesión		Conn1
Nombre del SP		TestDB_GetAll
Variables del SP		@LastName nvarchar(50), @FirstName nvarchar(50)
Query		SELECT * FROM dbo.Table WHERE LastName = @LastName AND FirstName = @FirstName

Obtener SPs

Obtén los Store Procedures disponibles

Parámetros	Descripción	ejemplo
Sesión		Conn1
Asignar a variable		Variable

SP a ejecutar

Para ver los SP debes conectarte a la DB sin cerrar la conexion hasta que hayas seleccionado el Store Procedure

Parámetros	Descripción	ejemplo
Seleccione el SP		
Sesión		Conn1
Asignar a variable		Variable

Borrar un SP

Eliminar el Store Procedure indicado

Parámetros	Descripción	ejemplo
Sesión		Conn1
Nombre del SP		TestDB_GetAll

Cerrar conexión

Cierra la conexión con SQLServer

Parámetros	Descripción	ejemplo
Sesión		Conn1